

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وثلاثة
وسبعون
{غير محلول}



سؤال 1

إذا كان ضعف ما مع خالد يساوي ما مع بدر + ١٢٠٠

ريال وما مع خالد يساوي نصف ما مع تركي + ٨٠٠ ريال

وتركي معه ٢٠٠٠ ريال، كم المبلغ مع بدر؟

د ٣٦٠٠

ج ٢٤٠٠

ب ١٨٠٠

أ ١٢٠٠

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 2 إذا كان س، ص أعداد صحيحة موجبة،

إذا كان $s^ص = ص^س$ ، أوجد قيمة $s + ص$

د ٩

ج ٨

ب ٦

أ ٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 3 ما نسبة درجات الطالب الثاني تقريبا؟

الطلاب	(١)	(٢)	(٣)	(٤)	المجموع
الدرجات	١٣	١٨	٥	؟	٤٥

د ٤٠٪

ج ٢٠٪

ب ١٥٪

أ ١٠٪

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 4 الجدول التالي يمثل عدد

الكيلو مترات التي تقطعها كل

سيارة بلتر من البنزين، ما هي

السيارة الأكثر توفيرًا في

استهلاك البنزين؟

السيارات	كلم / لتر
سيارة (١)	١٠,٠١
سيارة (٢)	١١,٢
سيارة (٣)	١٥,٣
سيارة (٤)	١٣,٠
سيارة (٥)	٨,٢

أ سيارة (١) **ب** سيارة (٣)

ج سيارة (٤) **د** سيارة (٥)

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 5 الجدول التالي يمثل عدد

الكيلومترات التي تقطعها كل

سيارة بلتر من البنزين،

ما هي السيارة الأقل توفيرًا في

استهلاك البنزين؟

السيارات	كلم / لتر
سيارة (١)	١٠,٠١
سيارة (٢)	١١,٢
سيارة (٣)	١٥,٣
سيارة (٤)	١٣,٠
سيارة (٥)	٨,٢

أ سيارة (١) **ب** سيارة (٣)

ج سيارة (٤) **د** سيارة (٥)

mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان s و s قسمة $2 = 2$ ، ما قيمة s ؟

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 7 عبدالله وأخوه معهما نفس المبلغ، اشترى عبدالله ٧

أقلام و ٤ دفاتر وتبقى معه ٧ ريال، واشترى أخوه ٤ أقلام و ٧

دفاتر وتبقى معه ٧ ريال، قارن بين:

- القيمة الأولى : سعر القلم - القيمة الثانية : سعر الدفتر



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد وسيط أعداد حجاج الخارج

سؤال 8

الخارج	الداخل	العام
١٨٠٠٠٠		١٤٣٠
١٧٠٠٠٠	٥٦٠٠٠	١٤٣١
١٣٨٠٠٠		١٤٣٢
١٣٩٠٠٠		١٤٣٣
١٣٨٠٠٠		١٤٣٤

١٧٠٠٠٠ ب

١٨٠٠٠ أ

١٣٨٠٠٠ د

١٣٩٠٠٠ ج

كم عدد زوجي من ٥ إلى ٦٩ ؟

سؤال 9

د ٣٦

ج ٣٤

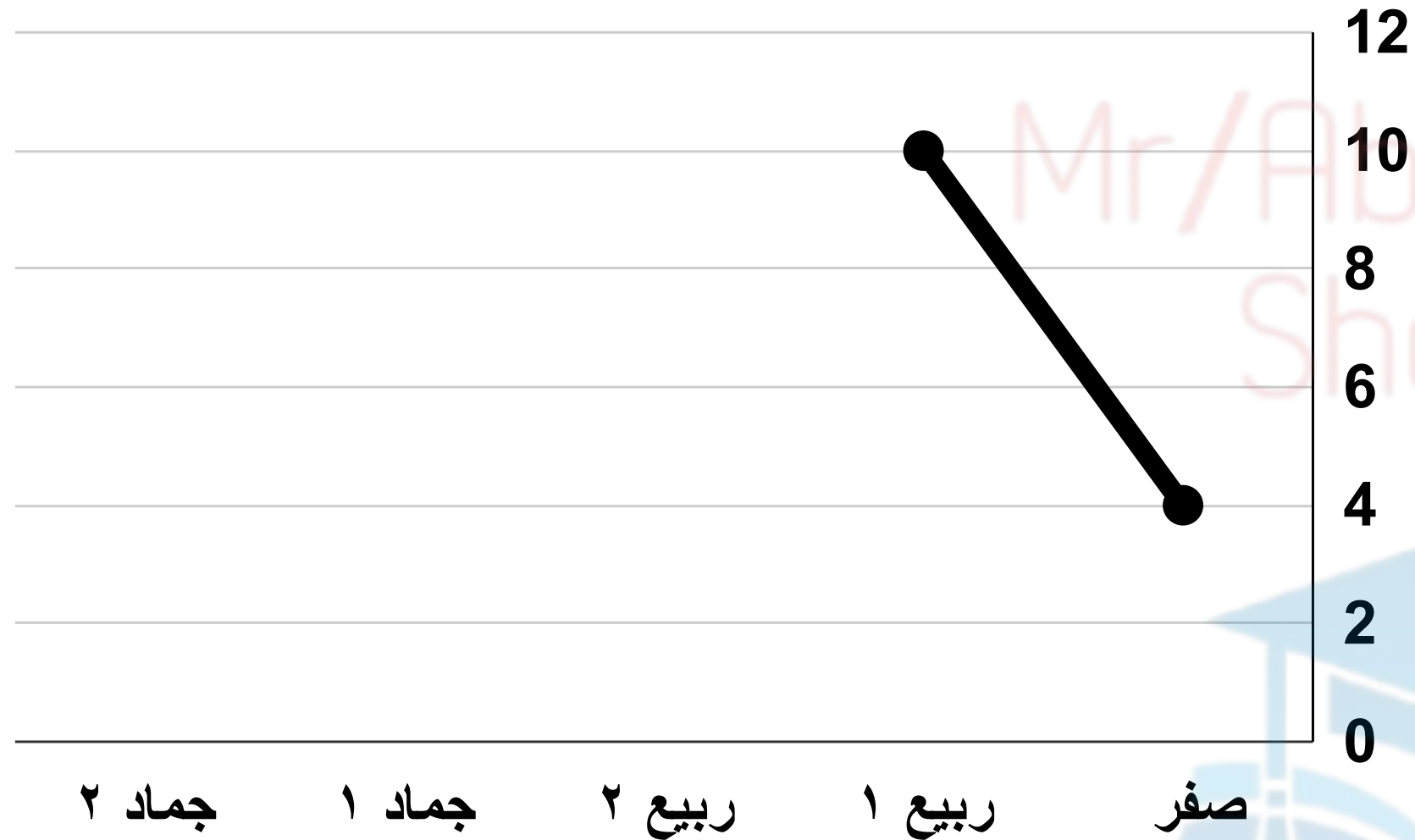
ب ٣٣

أ ٣٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

ما النسبة بين ربيع الأول وصفر؟



ب ١٥٠٪



أ ٢٥٠٪



د ٣٠٠٪



ج ٢٠٠٪



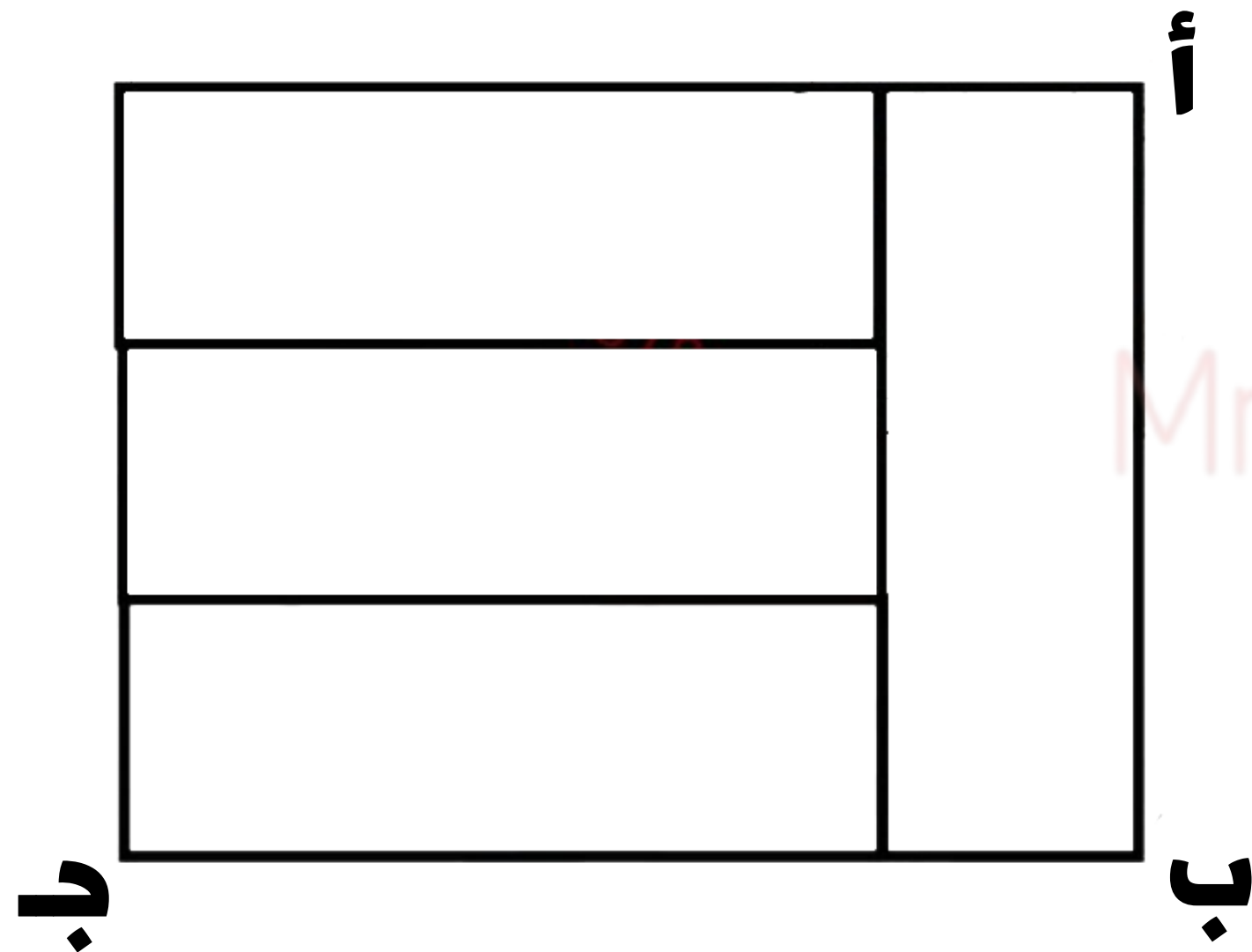
$$\frac{7}{4} - \left(\frac{2}{5} \times \frac{5}{4} \right) - \left(\frac{1}{7} \times \frac{7}{4} \right) + \frac{3}{2}$$

- ☐ أ $\frac{1}{2}$
☐ ب $\frac{1}{4}$
☐ ج $\frac{1}{2}$
☐ د $\frac{1}{4}$

سؤال 12 مصنع ينتج ٤ بلاطات

متطابقة علي النحو المبين

بالشكل ما نسبه أ ب : ب ج ؟



ب ٢ : ٣

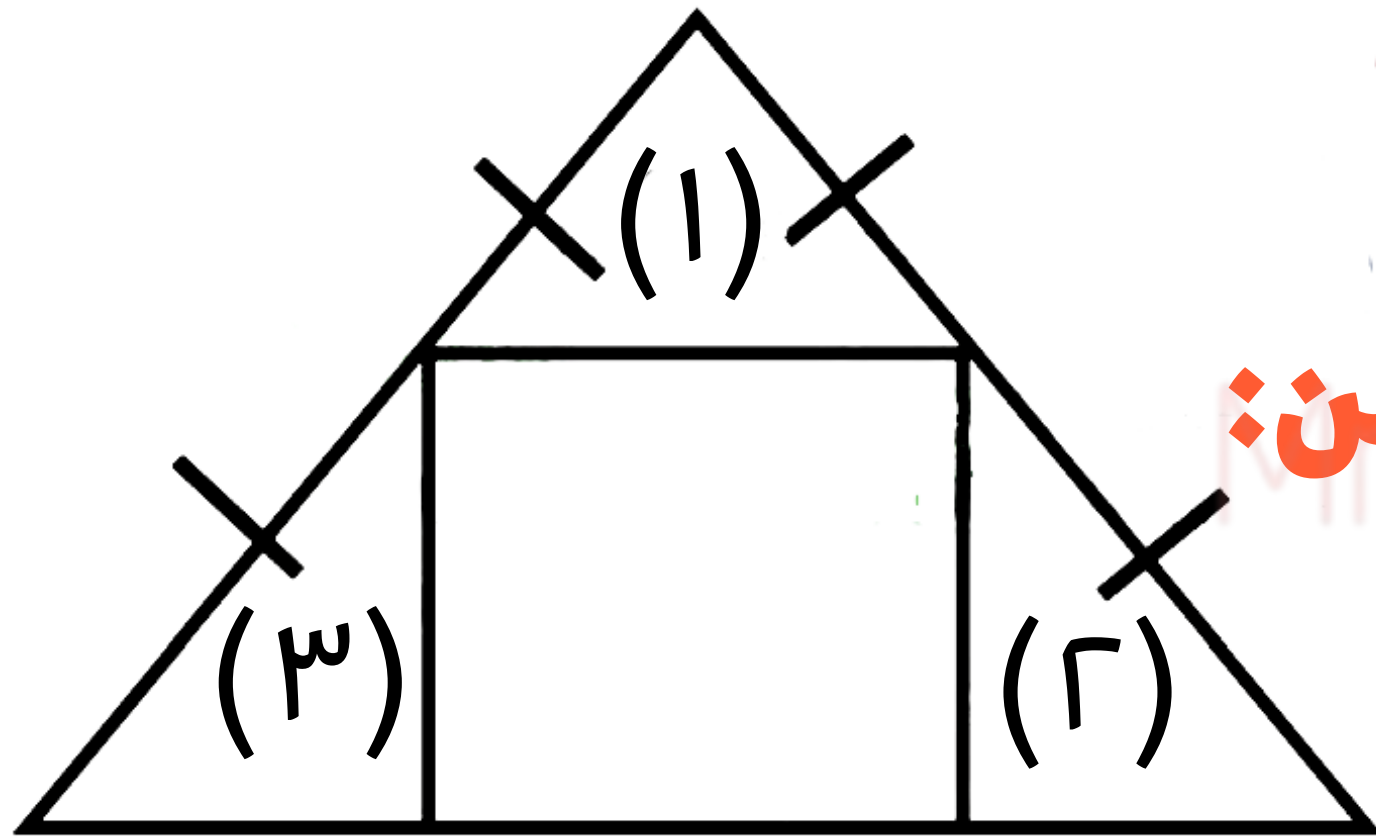
أ ٢ : ٥

د ٤ : ٥

ج ٣ : ٤

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

في الشكل التالي مثلث



متطابق الأضلاع وداخله مربع، قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة المثلث (1)

- القيمة الثانية : مساحة المثلث (2) + مساحة المثلث (3)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 14

محمد يذهب إلى العمل بسرعة ١١٠ كم / س ويرجع

بسرعة ٩٠ كم / س ، فما المعدل التقريبي لسرعته؟

أ ١٠٠

ب ٩٧

ج ٩٦

د ٩٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

كم سدس في ٧١٪ ؟

سؤال 15

أ ٤

ب ٤,٢٦

ج ٤,٥

د ٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

يسير عبد الرحمن ٣٠٠ متر في الساعة،

في كم ساعة يسير ١٢٠٠ متر؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 17 يراد تكوين محلول من محلولين الأول ٦٠ مل

بتركيز ٤٠٪ من المادة أ، والثاني ٤٠ مل بتركيز ٦٠٪ من

المادة أ، ما تركيز المحلول الناتج؟

د ٥٢٪

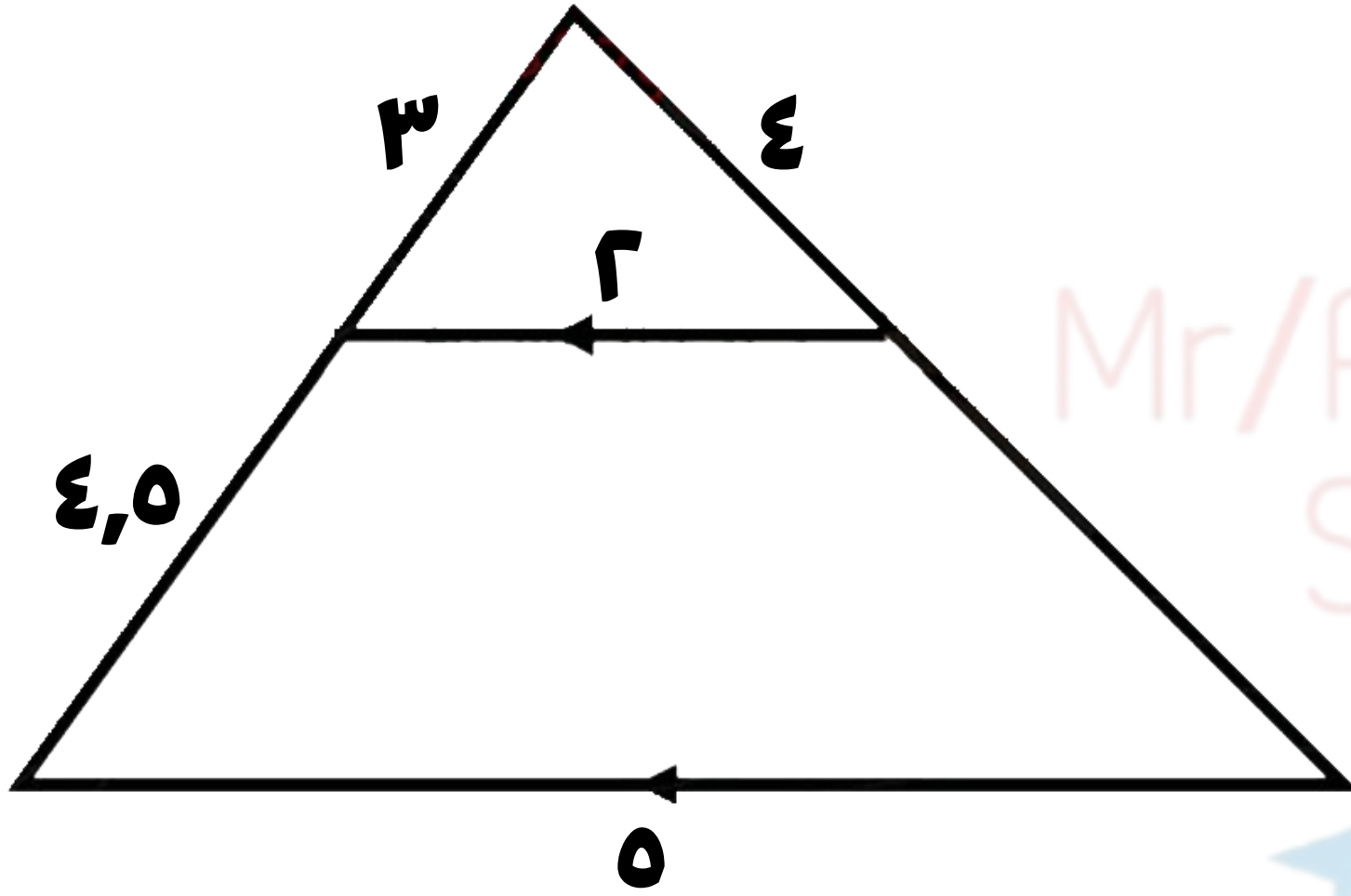
ج ٥٠٪

ب ٤٨٪

أ ٤٥٪

سؤال 18 في الشكل التالي

احسب محيط شبه المنحرف



ب ١٦

أ ١٥,٥

د ١٩

ج ١٧,٥

إذا كان: $s^2 - v^2 = 64$ ،
أوجد قيمة: $\frac{5}{8}(s+v)(s-v)$

د ٤٠

ج ٣٢

ب ٢٠

أ ١٦

سؤال 20 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٣٠ ٪ من الزاوية المستقيمة

-القيمة الثانية : ٤٥ °



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21 إذا كان صفراً < ص < س ، قارن بين:

٢٠١٥

-القيمة الثانية : ص

١٤٣٦

-القيمة الأولى : س



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 22

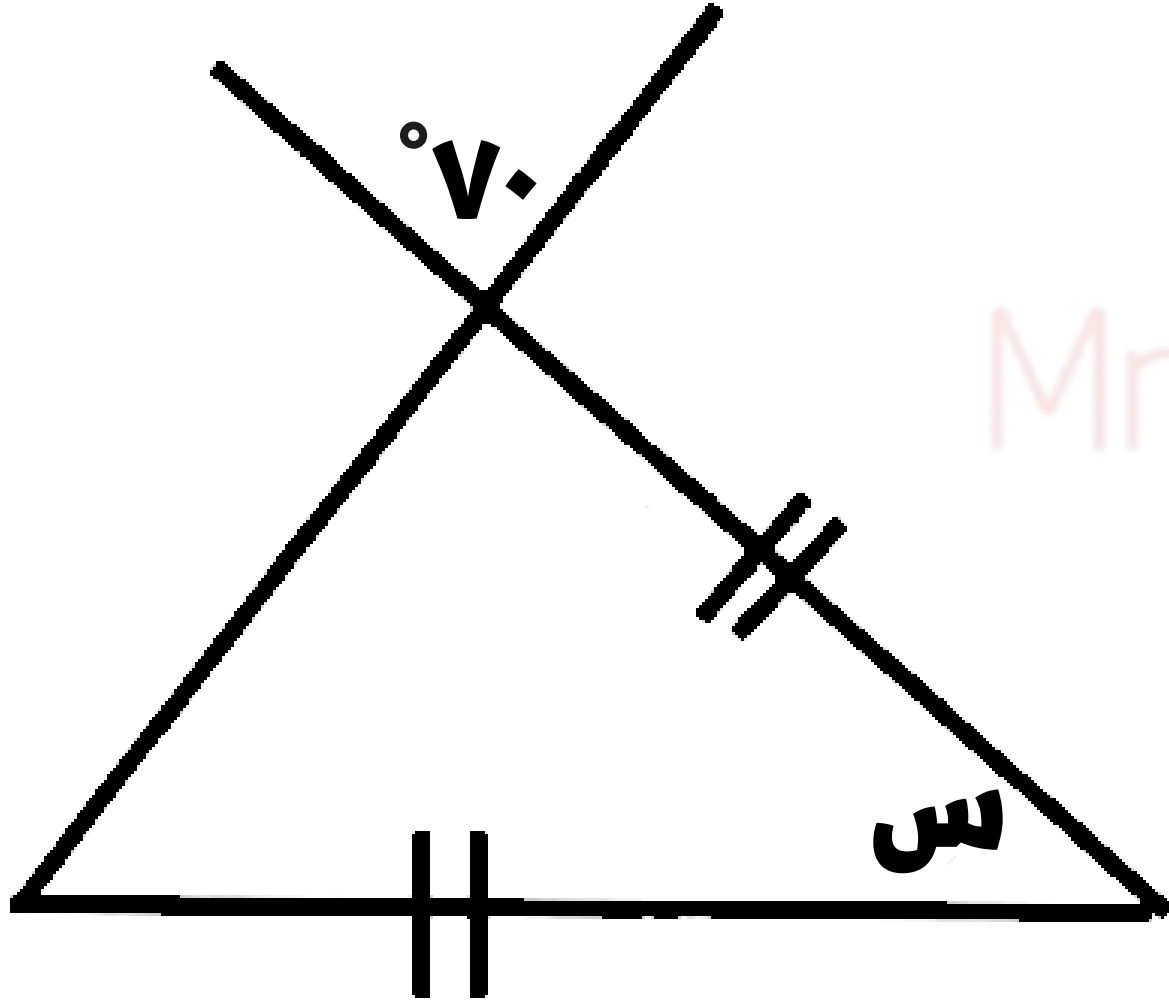
أوجد قياس $\angle$ س

أ ٤٠

ب ٥٠

ج ٦٠

د ٧٠



Mr/Abdelkader
Shehata



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 23 إذا كان س < ٠ ، كم عدد قيم س التي تجعل

(٧ - س) عدد أولي؟

Mr/Abdelkader
Shehata

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 24 قارن بين:

- القيمة الثانية : $\frac{7+7}{8+7}$

- القيمة الأولى : $\frac{7+7}{7+7}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان $1 + 2 \div س = 6$ ، فما قيمة س؟

أ ٥

ب $\frac{2}{5}$

ج $\frac{5}{2}$

د ٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com